

产品认证证书

II型自愿认证

证书编号: CQC2016010307912644

发证日期: 2022 年 03 月 31 日

有效期至: 2032 年 03 月 30 日

委托人名称 浙江天正电气股份有限公司
及注册地址 浙江省乐清市柳市镇苏吕工业区

制造商名称 浙江天正电气股份有限公司
及注册地址 浙江省乐清市柳市镇苏吕工业区

生产企业名称 浙江天正电气股份有限公司
及生产地址 浙江省乐清市经济开发区中心大道 288 号

产品名称和系列、规格、型号 塑料外壳式直流断路器
TGM3DC-630M,TGM3DC-630H,TGM3DC-800M,TGM3DC-800H,TGM3DC-1440H 详见附件

产品标准和技术要求 GB/T 14048.2-2020

认证模式 产品型式试验+初次工厂检查+获证后监督

上述产品符合 CQC12-000001-2020 认证规则的要求, 特发此证。

本证书为变更证书, 证书首次颁发日期: 2020 年 05 月 29 日

证书有效期内本证书的有效性依据发证机构的定期监督获得保持。

可通过扫描下方二维码或登录国家认监委网站 (www.cnca.gov.cn) 查验证书信息



授权签字人

签发

陈志刚

谢肇煦



中国质量认证中心

产品认证证书

II型自愿认证

附录

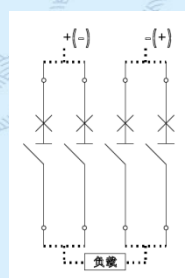
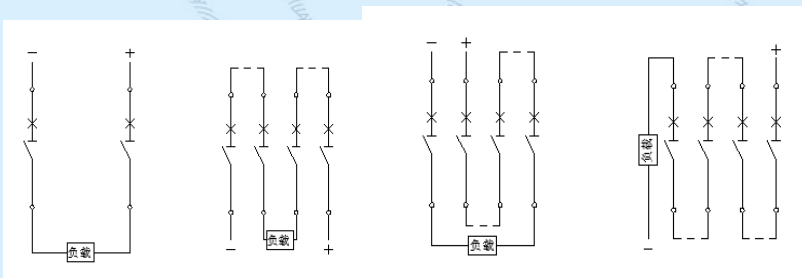
第 1 页 共 3 页

证书编号: CQC2016010307912644

纸 号:

TGM3DC-630M, TGM3DC-630H, TGM3DC-800M, TGM3DC-800H, TGM3DC-1440H
Ui: 1000V; Uimp: 12kV; Ue: DC250V/500V/750V/1000V;
In: 400A, 500A, 600A, 630A, 700A, 800A, 1000A, 1250A, 1440A; 过电流脱扣器类型: 热磁式, 电磁式;
TGM3DC-630 M 型, TGM3DC-800 M 型:
DC250V: Ics=Icu=50kA, DC500V: Ics=Icu=35kA, DC750V/DC1000V: Ics=Icu=25kA ;
TGM3DC-630 H 型, TGM3DC-800 H 型:
DC250V: Ics=Icu=65kA, DC500V: Ics=Icu=50kA, DC750V/1000V: Ics=Icu=40kA ;
TGM3DC-1440H: DC500V: Ics=Icu=30kA ;
选择性类别: A 类;
直流产品接线示意图见附页; 适用于隔离用。
配用的辅助触头: 1NO1NC, 2NO2NC, 4NO4NC;
Ui: 690V, Ith: 6A, AC-15: AC380/400V/1A, DC-13: DC220/250V/0.15A ;
符合附录 N 的电子附件:
欠压脱扣器 QT34-400(QT30-400): Us: AC220/230V、AC380/400V;
电动操作机构: CD2-400(LCD2-400): Us: AC100/240V ; AC380/400V; DC100-220V.

直流接线图



3P 外形 2 极串 4P 外形 4 极串 1 4P 形 4 极串 2 4P 外形 4 极串 3 4P 外形 4 极并接 2 极 (1440)

注: 此附录与证书同时使用时有效。



中国质量认证中心

产品认证证书

II型自愿认证

附 录

证书编号: CQC2016010307912644

第 2 页 共 3 页

纸 号:

型号的解释:

TG M 3 DC - □ □ □ / □ □ □ / □

① ② ③ ④ ⑤ ⑥ ⑦ ⑧ ⑨ ⑩ ⑪

- ①TG: 企业特征代号
- ②M: 塑料外壳式断路器
- ③3: 设计序号
- ④DC: 直流系统用
- ⑤630、800、1440: 壳架电流 (A)
- ⑥□: 短路分断能力级别 (M—较高分断型; H—高分断型)
- ⑦□: 操作方式代号 (无代号—手柄直接操作, Z—转动手柄操作, P—电动操作)
- ⑧□: 极数代号 (2—3P 外形, 4—4P 外形, 1440: 2—4P 外形)
- ⑨□: 脱扣器型式及附件代号

注: 此附录与证书同时使用时有效。



中国质量认证中心

产品认证证书

II型自愿认证

附 录

第 3 页 共 3 页

证书编号: CQC2016010307912644

纸 号:

附件名称		无	报警触头	分励脱扣器	辅助触头	欠压脱扣器	分励脱扣器辅助触头	分励脱扣器欠压脱扣器	二组辅助触头	辅助触头欠压脱扣器
脱扣器型式及附件代号	电磁式脱扣器	200	208	210	220	230	240	250	260	270
	热磁脱扣器	300	308	310	320	330	340	350	360	370
附件名称		分励脱扣器报警触头	辅助触头报警触头	欠压脱扣器报警触头	分励脱扣器辅助触头报警触头	二组辅助触头报警触头		辅助触头欠压脱扣器报警触头		
脱扣器型式及附件代号	电磁式脱扣器	218	228	238	248	268		278		
	热磁脱扣器	318	328	338	348	368		378		

⑩□: 接线方式代号 (无代号—板前接线; B—板后接线; C—插入式)

⑪□: 用数字“2”代表平面上盖, 无代号表示为圆弧上盖

注: 此附录与证书同时使用时有效。



中国质量认证中心